ドットインパクトプリンター

Windows 8
ソフトウェアガイド

BPS0141-00

マークの意味

本書では、いくつかのマークを用いて重要な事項を記載しています。これらのマークが付いている記述は必ずお読みください。それぞれのマークには次のような意味があります。

!注意 この表示を無視して誤った取り扱いをすると、プリンター本体が損傷したり、プリンター本体、プリンタードライバーやユーティリティーが正常に動作しなくなる場合があります。この表示は、必ずお守りいただきたい内容を示しています。

補足説明や参考情報を記載しています。

☞ 関連した内容の参照ページを示しています。

Windows の表記

Microsoft® Windows 8 Operating System 日本語版
Microsoft® Windows 8 Pro Operating System 日本語版
Microsoft® Windows 8 Enterprise Operating System 日本語版
本書中では、上記各オペレーティングシステムを Windows 8 と表記しています。

商標

- EPSON ESC/P はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。
- Microsoft、Windows は米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標です。
- その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

ご注意

- 本書の内容の一部または全部を無断転載することを禁止します。
- 本書の内容は将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容にご不明な点や誤り、記載漏れなど、お気付きの点がありましたら弊社までご連絡ください。
- 運用した結果の影響については前項に関わらず責任を負いかねますのでご了承ください。

Windows からの印刷

プリンタードライバーのインストール

エプソンのホームページからダウンロードした Windows プリンタードライバーやプリンター監視ユーティリティー（EPSON ステータスモニタ 3）をインストールします。

- EPSON ステータスモニタ 3 は、プリンターの状態を監視して、エラーメッセージなどを画面に表示するユーティリティーです。プリンタードライバーのインストール後にインストールしてください。
  ☞ 本書 18 ページ 「EPSON ステータスモニタ 3 のインストール」
- EPSON ステータスモニタ 3 で監視できるプリンターの接続形態は以下です。
  - パラレル接続または USB 接続でのローカルプリンター
  - Windows 共有プリンター
  - TCP/IP 接続プリンター（オプションの PRIFNW7 を使用）
  双方向通信をサポートしていないコンピューターでは使用できません。
- 既にWindows Updateのプリンタードライバーや OSに標準添付されているプリンタードライバーがインストールされている場合は、それらを削除してからダウンロードしたプリンタードライバーをインストールしてください。
  OS に標準添付されているプリンタードライバー名：EPSON ESC/P V4 Class Driver
- 管理者権限のあるユーザー（Administrator）でログインしてください。

1 **プリンターの電源を切ります。**

2 **エプソンのホームページからダウンロードしたファイルを解凍し、フォルダーを開きます。**

3 **［SETUP.exe］（32bit）アイコンまたは［SETUP64.exe］（64bit）アイコンをダブルクリックします。**

4 **画面の指示に従って作業を進めます。**

5 **使用許諾契約書画面が表示されたら、内容を確認して［同意する］を選択し、［次へ］をクリックします。**

参考

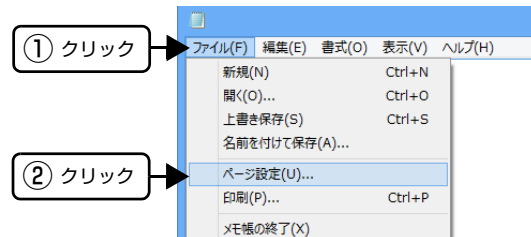
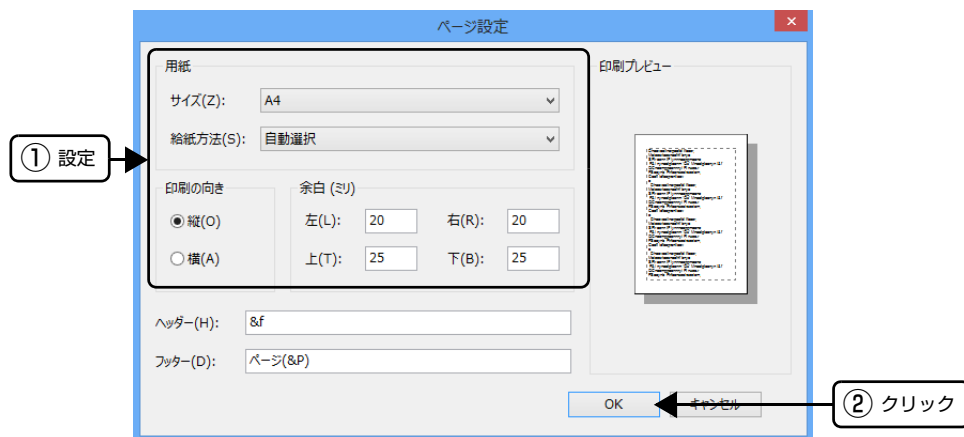
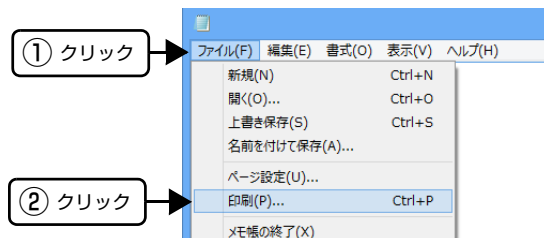
以下の画面が表示されたら、［このドライバーソフトウェアをインストールします］をクリックしてください。

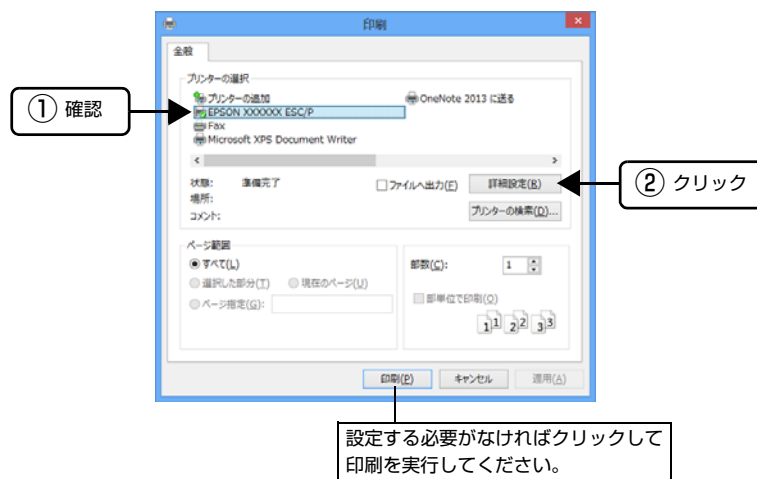
6 **終了のメッセージが表示されたら、［OK］をクリックします。**

以上で終了です。

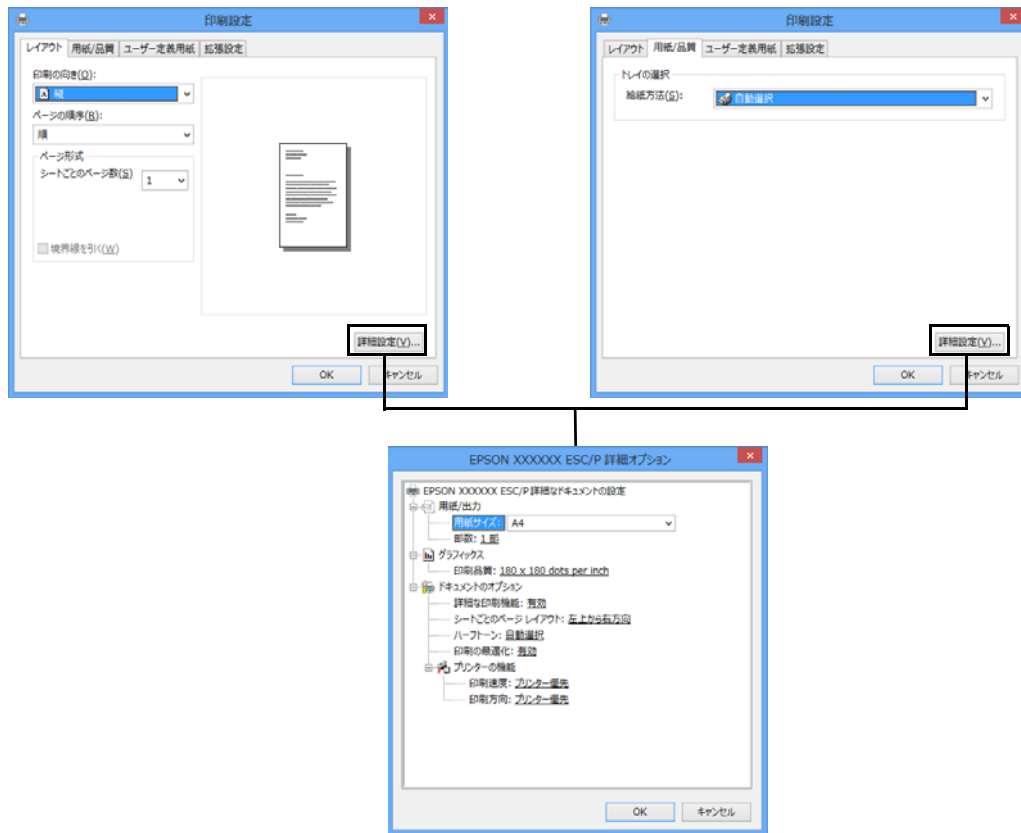
印刷手順

印刷の手順はお使いのアプリケーションソフトによって異なりますので、ここでは基本的な印刷手順を説明します。

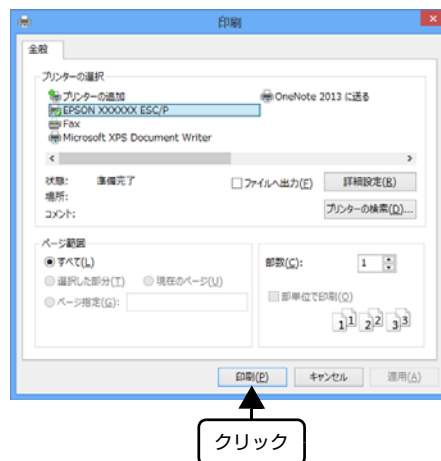
1 アプリケーションソフトを起動して、［ファイル］メニューの［ページ設定］を選択します。

2 用紙のサイズや余白、印刷の向きなどを設定して［OK］をクリックします。

3 データを作成したら、［ファイル］メニューの［印刷］をクリックします。

4 出力したいプリンターが選択されていることを確認して［詳細設定］（または［プロパティー］）をクリックします。

設定する必要がなければクリックして印刷を実行してください。

5 各項目を設定して［OK］をクリックします。

表示される画面はご利用の環境によって異なります。

☞ 本書 6 ページ「プリンタードライバーの設定」

参考　［用紙サイズ］はアプリケーションソフトで設定した用紙サイズと合わせます。

6 ［印刷］をクリックします。

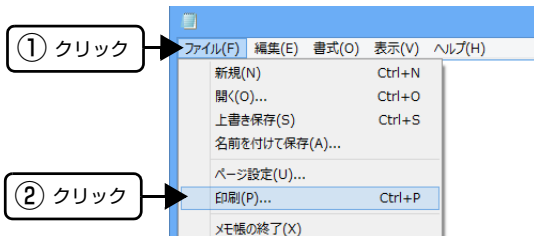
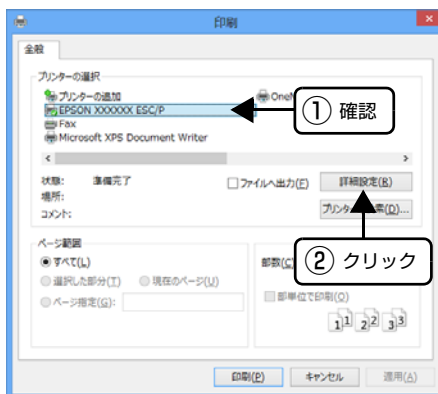
印刷データがプリンターに送られ、印刷が始まります。

以上で終了です。

プリンタードライバーの設定

印刷に関する各種設定は、プリンタードライバーのプロパティーを開いて変更します。プロパティーの開き方は、大きく分けて 2 通りあります。この開き方によって、設定できる項目が異なります。異なる点は、各設定項目の説明を参照してください。

アプリケーションソフトから開く

通常の印刷時は、アプリケーションソフトからプリンタードライバーのプロパティーを開いて設定します。アプリケーションソフトからプリンタードライバーのプロパティーを開く方法は、ソフトウェアによって異なります。各ソフトウェアの取扱説明書を参照してください。ここでは、Windows 8 に添付の「メモ帳」の場合を説明します。

1 **アプリケーションソフトの［ファイル］メニューから［印刷］をクリックして［印刷］画面を表示させます。**

2 **［プリンターの選択］でお使いのプリンターを選択して［詳細設定］をクリックします。**

［スタート］画面から開く

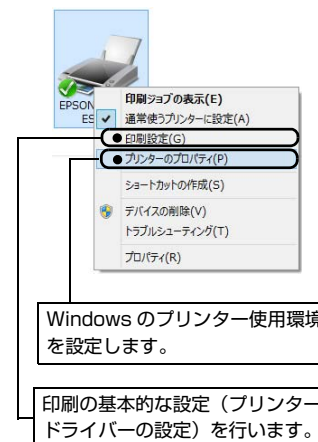
Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］からプリンタードライバーのプロパティーを開きます。ここでの設定はアプリケーションソフトから開いた設定画面の初期値になりますので、よく使う値を設定しておくと便利です。

ここでは、代表的な方法を説明します。

1 **Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックし、［ハードウェアとサウンド］の［デバイスとプリンターの表示］をクリックします。**

2 **お使いのプリンターのアイコンを右クリックして、表示されたメニューで［印刷設定］または［プリンターのプロパティー］をクリックします。**

- ［印刷設定］では、印刷の基本的な設定（プリンタードライバーの設定）を行います。
- ［プリンターのプロパティー］では、Windows のプリンター使用環境を設定します。

- ［印刷設定］を変更するには制限ユーザー（Users）以上の権限が必要です。
- ［プリンターのプロパティー］の設定を行うには、標準ユーザー（Power Users）以上の権限が必要です。

設定項目

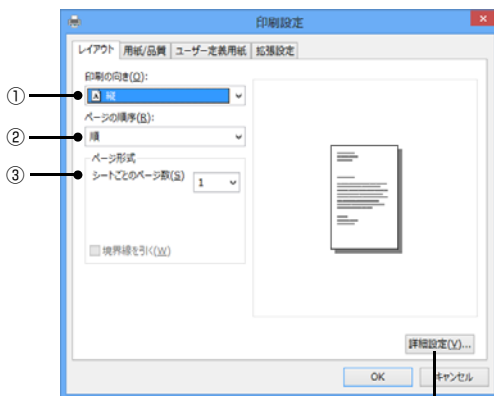
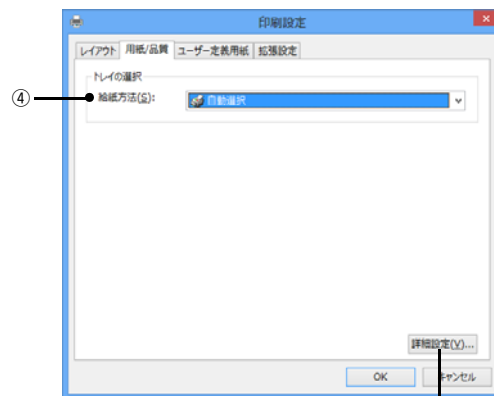
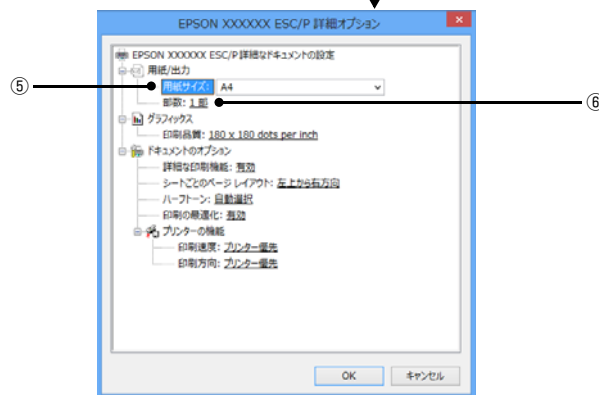
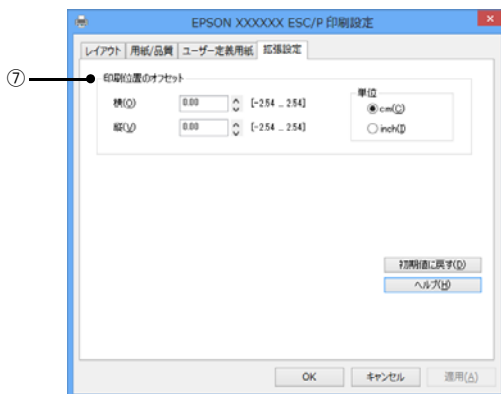
印刷を実行する前に、用紙サイズや給紙方法などのプリンター固有の機能をプリンタードライバーの［印刷設定］画面で設定します。本プリンタードライバーでは、用紙のサイズ以外にグラフィックの解像度、印字品質を設定できます。

用紙サイズと給紙方法

用紙サイズや給紙方法の設定は、次の画面で行います。

また、お使いのプリンターによっては、対応していない機能や設定があります。

各項目の説明は次ページ以降を参照してください。

［レイアウト］画面　　［用紙 / 品質］画面

［拡張設定］画面

①印刷の向き

印刷する方向を縦・横のどちらかをクリックして選択します。

使用するアプリケーションソフトによっては、アプリケーションソフトの設定が優先されます。

②ページの順序

印刷するページの順序を選択します。

順	最初のページから順番に印刷します。
逆	最後のページから順番に印刷します。

③シートごとのページ

1 枚の用紙に何ページ分を印刷するかを指定します。たとえば、1 を指定すると、1 枚の用紙に 1 ページが印刷され、2 を指定すると 1 枚の用紙に 2 ページ分が並べて印刷されます。

［境界線を引く］をチェックすると、ページとページの間に境界線を印刷できます。

④給紙方法

用紙の給紙方法（装置）を選択します。給紙方法一覧から、選択する給紙方法をクリックします。

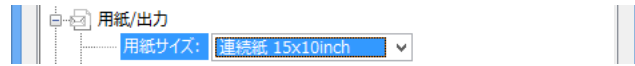
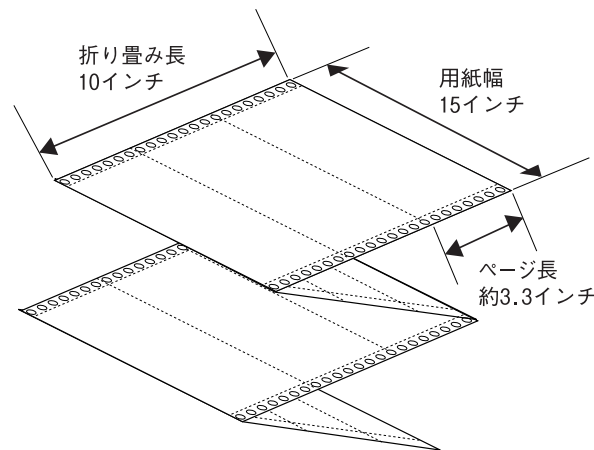
給紙方法の名称は機種によって異なります。

手差し	単票紙をプリンターの用紙ガイド、または給紙補助フィーダー（オプション）*1 から手差し給紙するときに選択します。
リアプッシュトラクター *2	リアプッシュトラクターを使用して連続紙を給紙するときに選択します。
プッシュトラクター（前）/ プッシュトラクター（後）*3	プッシュトラクターを使用して連続紙を給紙するときに選択します。
プッシュトラクター *4	プッシュトラクター、リアプッシュトラクター、プルトラクターのいずれかを使用して連続紙を給紙するときに選択します。
トラクター *5	プッシュトラクターまたはプルトラクターを使用して連続紙を給紙するときに選択します。
カットシートフィーダー 1/ カットシートフィーダー 2*6	単票紙をカットシートフィーダー 1（ビン 1）またはカットシートフィーダー 2（ビン 2）から給紙するときに選択します。
カットシートフィーダー *7	通常の単票紙をカットシートフィーダー（オプション）から給紙する場合に選択します。
自動選択	［プリンター］フォルダーでのプリンタードライバーで設定されている給紙方法に従います。

*1 給紙補助フィーダー（オプション）: VP-4300 のみ
*2 リアプッシュトラクター : VP-6200、VP-2300 のみ
*3 プッシュトラクター（前）/ プッシュトラクター（後）: VP-5200 のみ
*4 プッシュトラクター : VP-4300、VP-1200U、VP-930、VP-880、VP-700U のみ
*5 トラクター : VP-1900、VP-F2000 のみ
*6 カットシートフィーダー 1/ カットシートフィーダー 2 : VP-6200、VP-2300、VP-880 のみ
*7 カットシートフィーダー : VP-5200、VP-4300、VP-1200U、VP-700U のみ

- カットシートフィーダーから給紙する場合は、給紙方法を必ずカットシートフィーダーに指定してください。［自動選択］では、手差し給紙が優先されます。
- 給紙方法を［自動選択］に設定して、トラクターまたはカットシートフィーダーを使用する場合は、［デバイスの設定］ダイアログボックスでそれぞれの給紙方法に対して使用する用紙サイズを設定しないと給紙できません。［デバイスの設定］ダイアログボックスは［デバイスとプリンター］フォルダーでお使いのプリンターのアイコンを右クリックして［プリンターのプロパティー］をクリックすると表示されます。

⑤用紙サイズ

アプリケーションソフトで設定した印刷データの用紙サイズを選択します。作成した文書サイズとプリンタードライバー上の用紙サイズは、必ず一致させてください。サイズが異なる場合、アプリケーションソフトによっては、間違ったサイズで印刷されることがあります。

- 「連続紙 15 × 3 1/3inch」とは、以下の状態のことを指します。

- 上記の選択肢は「ページ長が約 3.3inch」であることを示しますので、用紙の折り畳み長や、折り畳み枚数の単位が異なっても設定できます。
- 「連続紙 15 × 3 2/3inch」などの帯分数は、「3 + 2/3inch」のページ長であることを示します。
- 印刷したい連続紙の用紙サイズ（用紙幅）が登録されていないときは、用紙長が同じものを選択してください。同じものがない場合は、ユーザー定義サイズで登録してください。
  ☞ 本書 15 ページ 「任意の用紙サイズを登録するには」
- 4inch 未満で折り畳まれた連続紙を使用すると紙送り精度に影響します。
  連続紙のページ長が 4inch 未満のときは、複数ページごとに折り畳まれ、折り畳み長が 4inch 以上の連続紙を使用してください。
- [用紙サイズ] リストにないサイズは、ユーザー定義サイズとして登録することができます。
  ☞ 本書 15 ページ 「任意の用紙サイズを登録するには」

⑥部数

印刷する部数を指定します。2 部以上印刷するときは、部単位で印刷するかどうかを指定できます。部単位で印刷する場合は、1 ページ目から最終ページまでを 1 部単位にまとめて印刷します。部単位で印刷しない場合は、ページごとに部数分ずつ印刷します。

⑦印刷位置のオフセット

印刷開始位置を設定します。通常は、お使いのアプリケーションソフトのマージン設定（余白の設定）で調整してください。アプリケーションソフトで設定できないときなどはこの機能をお使いください。

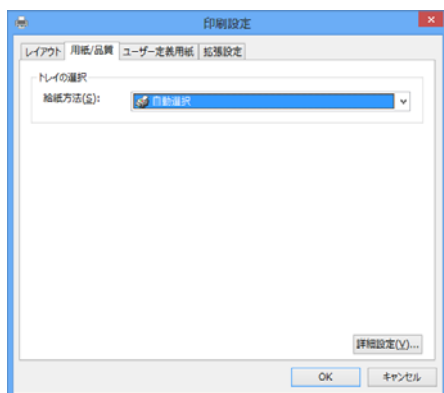
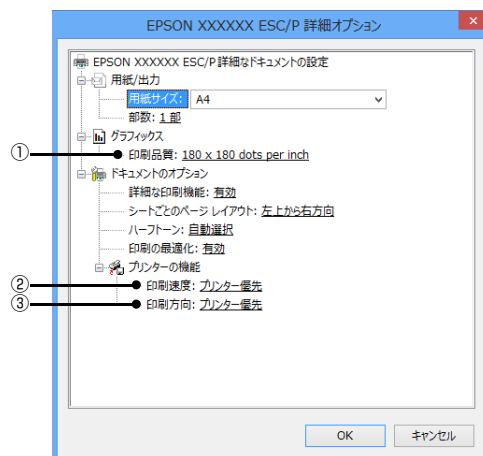
オフセットによって印字推奨領域からはみ出したデータは印刷されません。

横	横方向の印刷開始位置を指定します。マイナス値は左方向、プラス値は右方向にオフセットします。 設定可能範囲は -2.54cm（-1.00inch）から 2.54cm（1.00inch）です。
縦	縦方向の印刷開始位置を指定します。マイナス値は上方向、プラス値は下方向にオフセットします。 設定可能範囲は -2.54cm（-1.00inch）から 2.54cm（1.00inch）です。
単位	上記の入力値の単位を cm または inch のどちらかに選択できます。

入力値をプリンタードライバーをインストールした直後の状態に戻すときは［初期値に戻す］をクリックします。

グラフィックと印刷品質

グラフィックイメージの印刷に関する設定は、次の画面で行います。

［用紙 / 品質］画面

［詳細オプション］画面

①[グラフィックス]-[印刷品質]

グラフィックイメージの出力解像度（細かさ）を選択します。

解像度は、水平解像度×垂直解像度で示しています。解像度は dpi* で表し、数字が大きくなるほど解像度は高くなります。一般に解像度が高い方が高品質のグラフィックを印刷できますが、印刷時間は長くなります。

*dpi（Dot Per Inch）：1 インチ当たりのドット数

②[プリンターの機能]-[印刷速度]（VP-F2000、VP-1900 のみ）

「プリンター優先」「標準」「高速」のいずれかを選択します。「高速」印刷よりも「標準」印刷の方が表現力のある高品質な印刷結果になりますが、印刷時間は長くなります。「プリンター優先」はプリンターに保存されている設定を使用します。

②[プリンターの機能]-[印刷品質]（VP-6200、VP-5200、VP-4300、VP-2300、VP-1200U、VP-930、VP-880、VP-700U のみ）

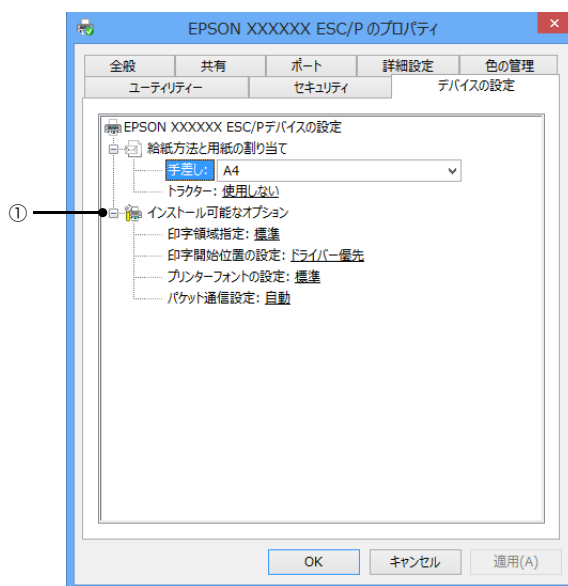
「正式文書」または「ドラフト」のどちらかを選択します。「ドラフト」印刷よりも「正式文書」の方が表現力のある高品質な印刷結果になりますが、印刷時間は長くなります。

③[プリンターの機能]-[印刷方向]（VP-F2000、VP-1900 のみ）

「プリンター優先」「双方向」「単方向」のいずれかを選択します。「双方向」印刷は「単方向」印刷よりも文字の高速印刷に適していますが、縦方向の線がずれることがあります。「プリンター優先」はプリンターに保存されている設定を使用します。

インストール可能なオプション

すべての印刷に共通な設定は、次の［プリンターのプロパティー］画面で行います。

［デバイスの設定］画面

①インストール可能なオプション

すべての印刷に共通な各種設定ができます。

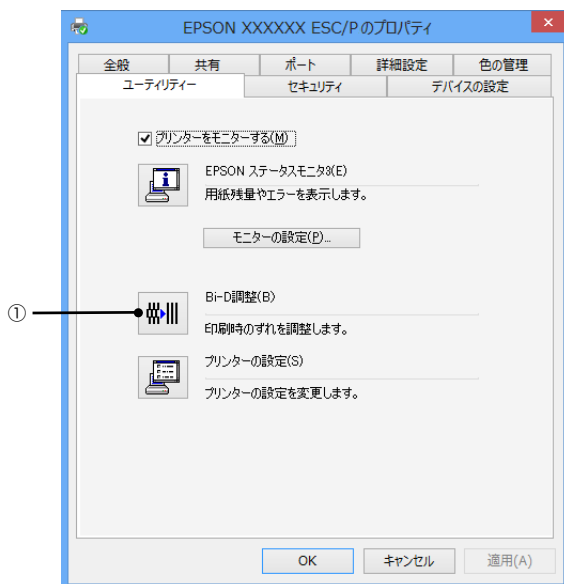
お使いのプリンターによっては対応していない場合があります。

印字領域指定	標準	EPSON インパクトプリンターの一般的な印字領域にて印刷します。 通常はこの設定で使用します。
	最大	プリンターで印刷できる最大の印字領域に印刷します。用紙の種類によっては［標準］と変わらないことがあります。
印字開始位置の設定	ドライバー優先	それぞれの用紙ごとにプリンタードライバーで設定されている位置から印刷します。プリンターの操作パネルから設定した印字開始位置は無効になります。 通常はこの設定で使用します。
	プリンター優先	プリンターの操作パネルで設定した位置から印刷します。プリンタードライバーで設定されている印字開始位置は無効になります。 プリンターの設定値で印刷したいときに選択します。
パケット通信設定	自動	プリンターのパケット通信設定が［自動］のときに選択します。
	オフ	プリンターのパケット通信設定が［オフ］のときに選択します。

［パケット通信設定］は、通常、変更する必要はありません。プリンターのパケット通信設定を変更したときのみ、その設定と合わせてください。設定が異なると、正常に印刷されないことがあります。

双方向印刷の調整（VP-1900 のみ）

双方向印刷を行う場合、縦方向の線がずれることがあります。縦方向の線の調整は、次の画面で行います。

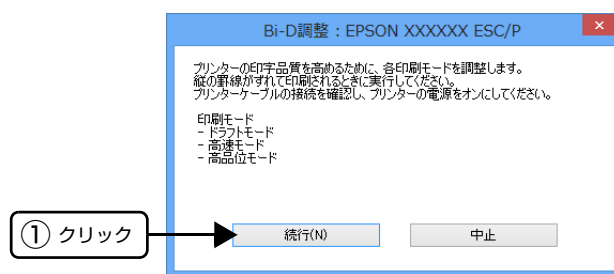
［ユーティリティー］画面

① Bi-D 調整

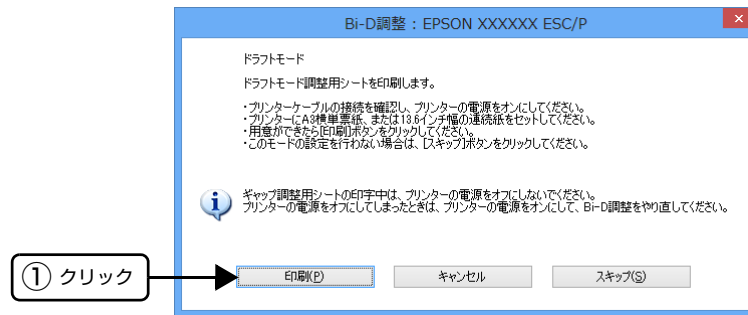
Bi-D 調整では、縦方向の線のずれを調整できます。Bi-D 調整をするには、以下の手順に従ってください。

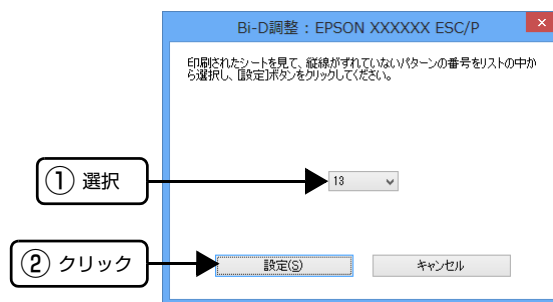
！注意

- 調整パターンの印刷中はプリンターの電源を切らないでください。誤った設定がプリンターに保存される可能性があります。調整の途中でプリンターの電源を切ってしまったときは、Bi-D 調整を初めからやり直してください。
- パケット通信設定をオフにしないでください。
- ネットワーク接続はサポートされていません。
- プリンターの状態が準備完了になっていることを確認してから、Bi-D 調整を開始してください。
- この機能はアジャストレバーが「-1、0、1」のいずれかに設定されているときだけ有効です。

1 ［Bi-D 調整］アイコンをクリックして、［Bi-D 調整］画面を表示します。

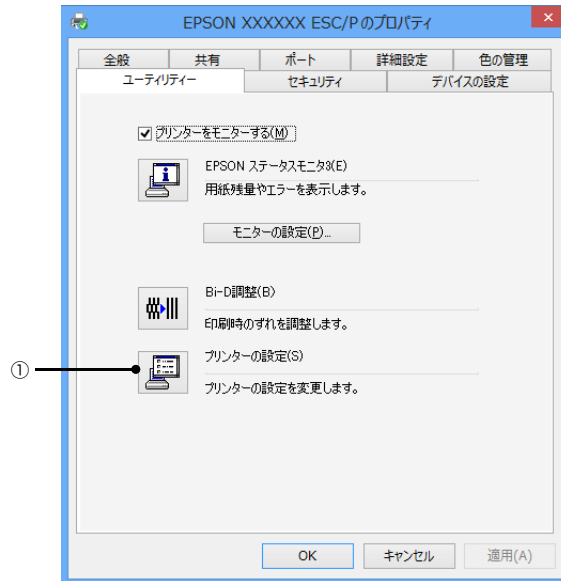
2 ［続行］をクリックします。

3 **［印刷］をクリックします。プリンターから調整パターンが印刷されます。**

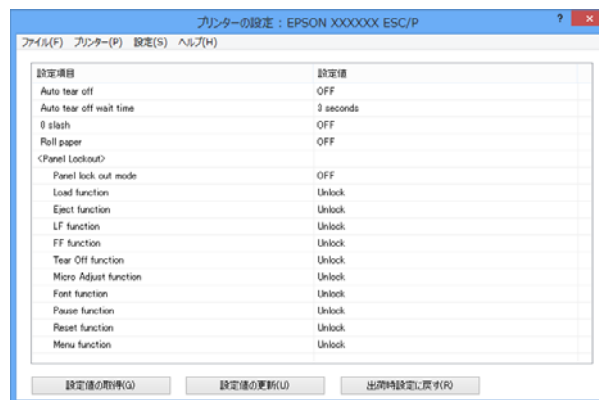
調整パターンはモードごとに 3 種類あります。

4 **調整パターンを見て、縦方向の最適な線を判断します。［Bi-D 調整］画面で、対応する線番号を選択し、［設定］をクリックします。**

選択した調整パターンがプリンターに設定されます。

5 **3 から 4 を繰り返し、すべてのモード（ドラフト、高速、高品位）の Bi-D 調整を行います。**

プリンターの設定(VP-1900 のみ)

プリンターの各種設定は、次の画面で行います。

[ユーティリティー] 画面

①プリンターの設定

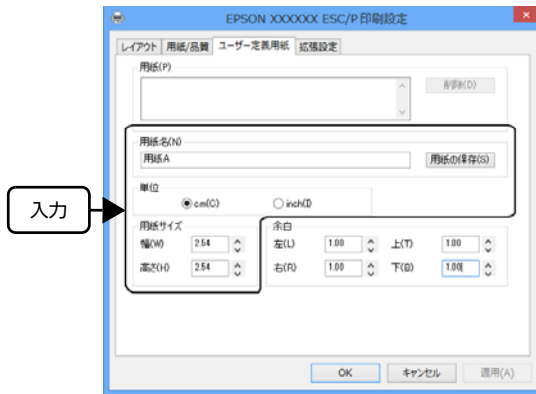
プリンターの現在の設定を表示したり変更したりできます。設定内容をファイルに保存することもできます。詳しくは、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

!注意

- パケット通信設定をオフにしないでください。
- ネットワーク接続はサポートされていません。
- プリンターの状態が準備完了になっていることを確認してから、プリンターの設定をしてください。

任意の用紙サイズを登録するには

［用紙サイズ］リストにあらかじめ用意されていない用紙サイズを［ユーザー定義サイズ］として独自に登録することができます。

使用頻度の高い用紙サイズはあらかじめ定義されています。ユーザー定義サイズとして用紙登録する前に、適合する用紙サイズがないことをご確認ください。

1　プリンタードライバーの［ユーザー定義用紙］画面で用紙情報を入力します。

用紙名	登録したい用紙の名称を入力します。31 文字まで入力できます。 プリンタードライバーにあらかじめ登録されている用紙名やすでにユーザー定義用紙として登録済みの用紙名は登録できません。
単位	［用紙サイズ］、［余白］の値の単位を選択します。
用紙サイズ	［用紙］の表示欄で選択されている用紙の大きさが表示されます。新しく登録したい用紙の大きさを設定します。 入力できる範囲は 2.54cm（1.00inch）から、お使いのプリンターで印刷できる最大用紙サイズまでです。
余白	［用紙］の表示欄で選択されている用紙の余白が表示されます。新しく登録したい用紙の余白を設定します。 ［右余白］と［左余白］の合計が用紙の幅未満になるように設定します。 ［上余白］と［下余白］の合計が用紙の高さ未満になるように設定します。

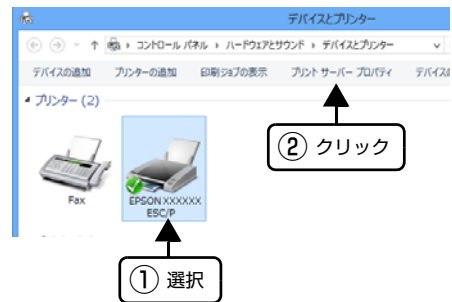
2　［用紙の保存］をクリックします。

3　［OK］をクリックします。

任意の用紙サイズが登録され、以降は［用紙サイズ］リストから選択できるようになります。

下記の手順でもユーザー定義サイズを登録できます。

1　Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックし、［ハードウェアとサウンド］の［デバイスとプリンターの表示］をクリックします。

2　お使いのプリンターのアイコンを選択してから、［プリントサーバー プロパティー］をクリックします。

3　［新しい用紙を作成する］をチェックしてから、用紙の情報を入力します。

入力内容は、プリンタードライバーの［ユーザー定義用紙］画面での入力と同じです。

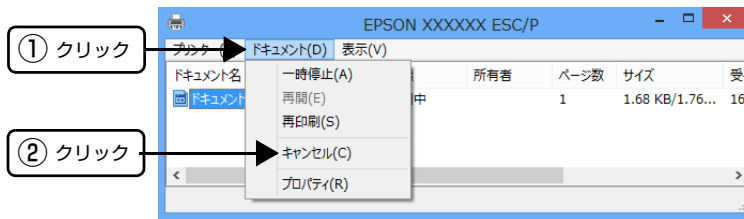
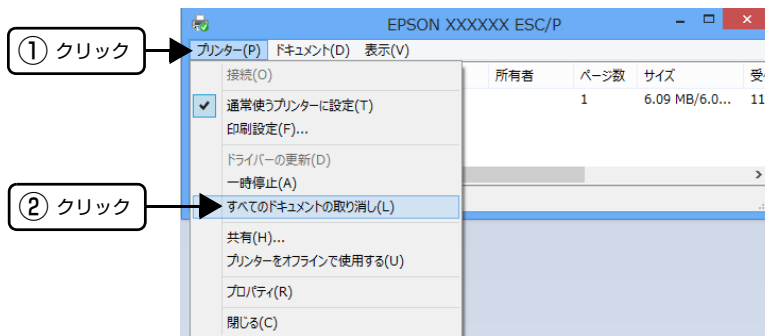
4　［OK］をクリックします。

任意の用紙サイズが登録され、以降は［用紙サイズ］リストから選択できるようになります。

印刷の中止の仕方

印刷は以下の手順で中止できます。

1 **画面右下のタスクバー上のプリンターアイコンをダブルクリックします。**

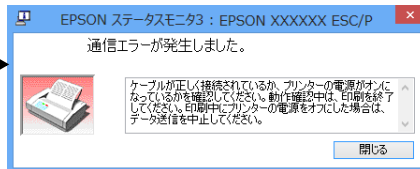
2 **削除する印刷データをクリックして［ドキュメント］メニューの［キャンセル］をクリックします。**

すべての印刷を中止するときは、［プリンター］メニューの［すべてのドキュメントの取り消し］をクリックします。

プリンターの監視

EPSON ステータスモニタ 3 は、プリンターの状態をコンピューター上で監視（確認）できるユーティリティーです。

推奨ケーブル以外のケーブル、プリンター切替機、ソフトウェアのコピー防止のためのプロテクター（ハードウェアキーなど）を、コンピューターとプリンターの間に装着すると、双方向通信やデータ転送が正常にできない場合があります。

プリンターの状態を表示します

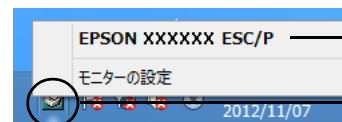
［EPSON ステータスモニタ 3］画面

プリンターの状態をコンピューターのモニター上で知ることができます。

EPSON ステータスモニタ 3 の画面を開きます

［ユーティリティー］画面

プリンターの［プリンターのプロパティー］から EPSON ステータスモニタ 3 を呼び出すことができます。

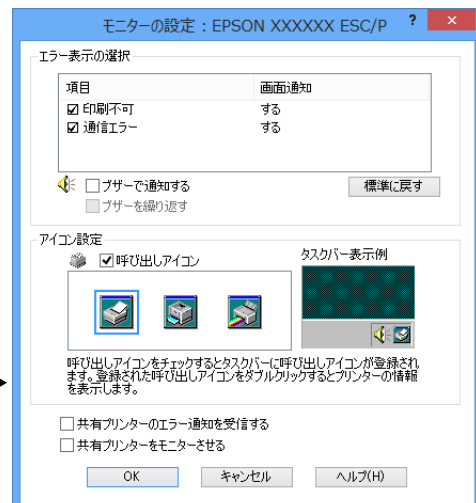
タスクバー

タスクバーの呼び出しアイコンから EPSON ステータスモニタ 3 を開くことができます。

タスクバーの呼び出しアイコンから、モニターの設定画面を開くことができます。

プリンターの［プリンターのプロパティー］からモニターの設定画面を呼び出すことができます。

動作環境を設定します

［モニターの設定］画面

どのような状態をエラーとして表示するかなど、EPSON ステータスモニタ 3 の動作環境を設定することができます。

Windows 8 のリモートデスクトップ機能 * を利用している状態で、移動先のコンピューターから、そのコンピューターに直接接続されたプリンターへ印刷する場合、EPSON ステータスモニタ 3 がインストールされていると通信エラーが発生します。ただし、印刷は正常に行われます。
* リモートデスクトップ機能：移動先のモバイルコンピューターなどからオフィスネットワーク内のコンピューター上にあるアプリケーションやファイルへアクセスし、操作することができる機能

参考
Windows ファイアウォールが有効になっていると、共有プリンターを監視できないことがあります。通信を可能にするには、Windows ファイアウォール機能の例外アプリケーションとして EEBAgent.exe を追加してください。

EPSON ステータスモニタ 3 のインストール

エプソンのホームページからダウンロードした EPSON ステータスモニタ 3 をインストールします。

1. **プリンターの電源を切ります。**
2. **エプソンのホームページからダウンロードしたファイルを解凍し、フォルダーを開きます。**
3. **［STMSETUP.exe］アイコンをダブルクリックします。**
4. **画面の指示に従って作業を進めます。**
5. **使用許諾契約書画面が表示されたら、内容を確認して［同意する］を選択し、［次へ］をクリックします。**
6. **終了のメッセージが表示されたら、［OK］をクリックします。**

以上で終了です。

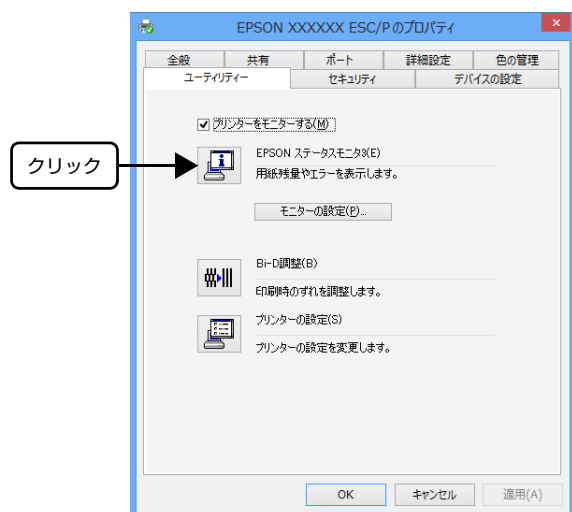
プリンターの状態を監視するには

EPSON ステータスモニタ 3 でプリンターの状態を確認するためには、以下のいずれかの方法で EPSON ステータスモニタ 3 を起動します。

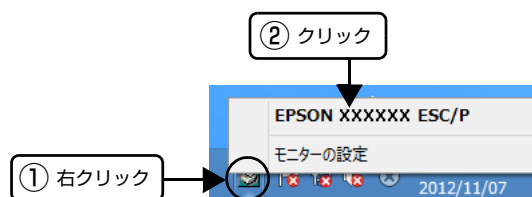
[方法 1]

1. Windows 8 の[スタート]画面の[デスクトップ]をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、[設定] - [コントロールパネル]の順にクリックし、[ハードウェアとサウンド]の[デバイスとプリンターの表示]をクリックします。

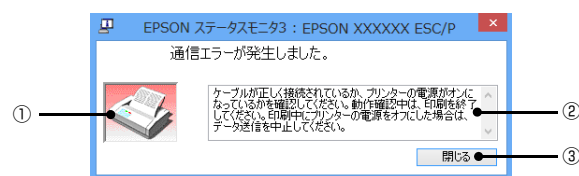
2. お使いのプリンターのアイコンを右クリックして[プリンターのプロパティー]をクリックします。

3. [ユーティリティー]タブの[EPSON ステータスモニタ 3]アイコンをクリックします。

参考
アプリケーションソフトのメニューからでは、EPSON ステータスモニタ 3 は起動できません。

[方法 2]

タスクバーの EPSON ステータスモニタ 3 の呼び出しアイコンをダブルクリックするか、マウスの右ボタンでアイコンをクリックしてプリンター名をクリックします。

参考
呼び出しアイコンは、呼び出しアイコンの設定をすることでタスクバーに表示されるようになります。初期設定では表示されません。
☞ 本書 20 ページ「モニター（監視）の設定」

[EPSON ステータスモニタ 3]画面

プリンターの状態を表示します。

①プリンター
プリンターの状態をグラフィックで表示します。

②メッセージ
プリンターの状態を知らせたり、エラーが発生したときにその状況と解決策をメッセージで知らせます。

③[閉じる]
ウィンドウを閉じます。

モニター(監視)の設定

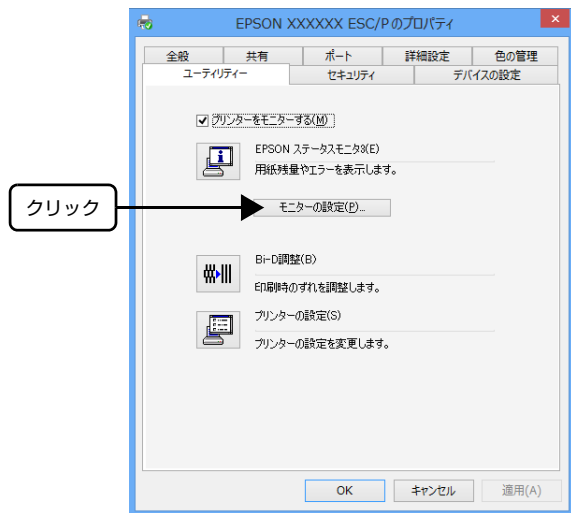
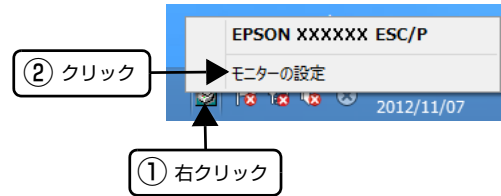
EPSON ステータスモニタ 3 のモニター機能を設定します。どのような状態を画面表示するか、ブザー音通知するか、共有プリンターを監視するかなどを設定できます。
以下のいずれかの方法で［モニターの設定］画面を開いて、各項目を設定してください。

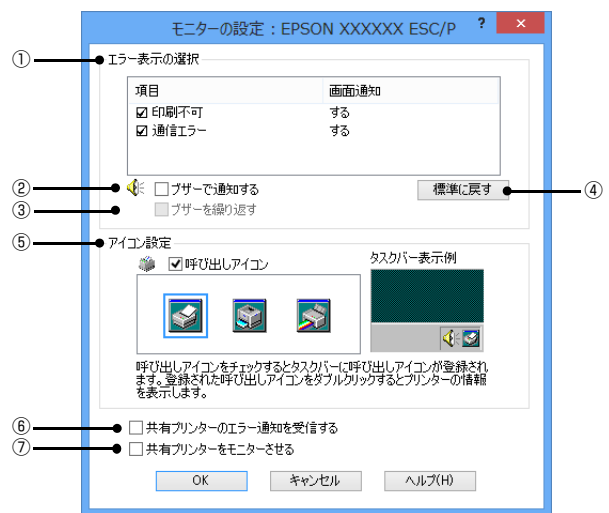
[方法 1]

1 Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックし、［ハードウェアとサウンド］の［デバイスとプリンターの表示］をクリックします。

2 お使いのプリンターのアイコンを右クリックして［プリンターのプロパティー］をクリックします。

3 ［ユーティリティー］タブの［モニターの設定］をクリックします。

[方法 2]

タスクバーの EPSON ステータスモニタ 3 の呼び出しアイコンをマウスの右ボタンでクリックして、［モニターの設定］をクリックします。

参考
呼び出しアイコンは、呼び出しアイコンの設定をすることでタスクバーに表示されるようになります。初期設定では表示されません。次項を参照して設定してください。

[モニターの設定]画面

①エラー表示の選択
どのようなエラー状態のときに画面通知するかを選択します。チェックを付けたエラーが発生すると、ポップアップウィンドウが現れ対処方法が表示されます。

②ブザーで通知する
チェックを付けると、エラー発生時にブザー音でも通知します。

参考
お使いのコンピューターにサウンド機能がない場合、ブザー音通知機能は使用できません。

③ブザーを繰り返す
チェックをつけると、エラー発生時にブザー音を繰り返します。

④[標準に戻す]
［エラー表示の選択］を標準（初期）設定に戻します。

⑤アイコン設定

[呼び出しアイコン]をクリックしてチェックを付けると、EPSON ステータスモニタ 3 の呼び出しアイコンをタスクバーに表示します。表示するアイコンは、お使いのプリンターに合わせてクリックして選択できます。

> **参考**
> タスクバーに設定したアイコンをマウスの右ボタンでクリックすると［モニターの設定］画面および［EPSON ステータスモニタ 3］画面を開くことができます。

⑥共有プリンターのエラー通知を受信する

ネットワーク上のほかのコンピューターにローカル接続された共有プリンターを利用している場合に、エラーを通知するかどうか選択できます。

⑦共有プリンターをモニターさせる

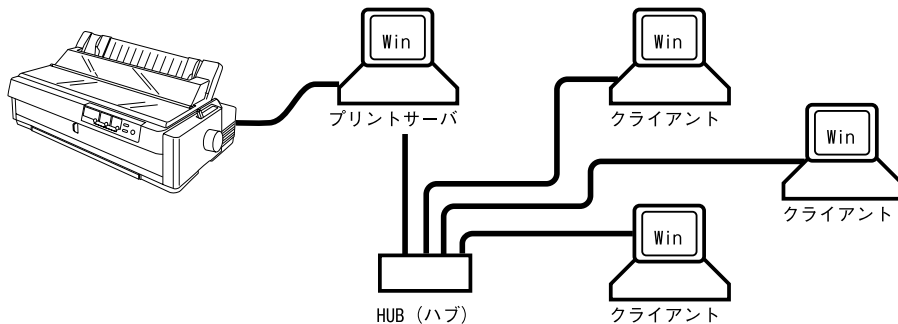
ほかのコンピューター（クライアント）から共有プリンターをモニターさせるかどうか選択できます。
☞ 本書 24 ページ 「クライアントの設定」

> **参考**
> - ［共有プリンターをモニターさせる］の設定は、管理者権限のあるユーザー（Administrator）で設定してください。
> - 1台のコンピューターに複数ユーザーが同時にログインしている環境で、プリンターの監視が同時に行われたとき、通信エラーメッセージが表示されることがあります。

[共有プリンターをモニターさせる]の設定を変更すると、[ユーザー制御アカウント］画面が表示されます。[はい]をクリックします。

プリンターの共有

Windows の標準ネットワーク環境でプリンターを共有する方法を説明します。

Windows のネットワーク環境では、コンピューターに直接接続したプリンターを、ほかのコンピューターから共有することができます。特別なネットワークインターフェイスカードやプリントサーバー機器を使用しないで、Windows の標準ネットワーク機能を利用します。この接続方法をピアトゥピア接続と呼びます。

プリンターを直接接続するコンピューターは、プリンターの共有を許可するプリントサーバーの役割をはたします。ほかのコンピューターはプリントサーバーに印刷許可を受けるクライアントになります。クライアントは、プリントサーバーを経由してプリンターを共有することになります。

Windows のバージョンとアクセス権によって、ネットワークプリンターの設定方法（プリンタードライバーのインストール方法）が異なります。

ここでは、プリンターを共有させるためのプリントサーバーの設定方法を説明します。お使いの Windows に応じた設定手順に従ってください。

本書 23 ページ 「プリントサーバーの設定」

クライアントの設定方法については、以下のページを参照してください。

本書 24 ページ 「クライアントの設定」

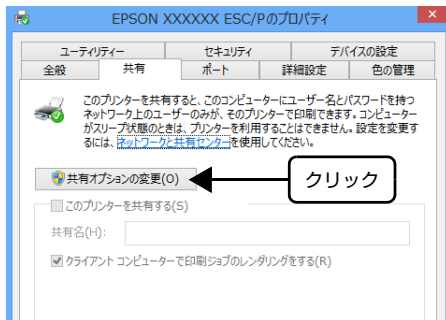
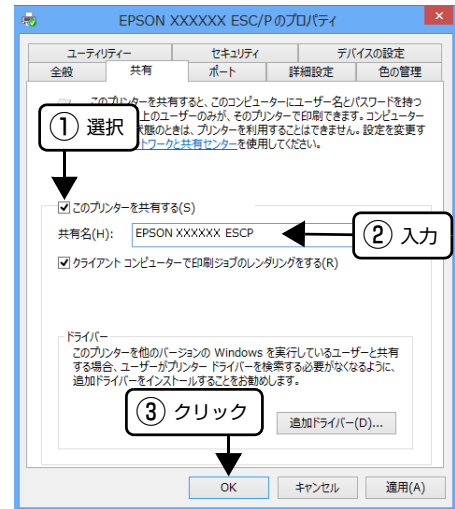
- プリンター共有の設定方法は、ネットワーク環境が構築されていること、プリントサーバーとクライアントとなるコンピューターが同一ネットワーク管理下にあること、プリンターを使用するすべてのコンピューターにプリンタードライバーがインストールされていることが前提となります。
- 画面は Microsoft ネットワークの場合です。
- 共有プリンターに印刷を実行して通信エラーが発生する場合は、[ユーティリティー] 画面で [プリンターをモニターする] のチェックを外します。この場合、EPSON ステータスモニタ 3 は使用できません。
- Windows XP の共有プリンターに接続している場合は、印刷時にエラー・ワーニングの通知は行われません。この問題は、Windows XP Service Pack 1 以降をインストールすることによって回避できます。
- ルーターを越えた共有プリンターに接続している場合の印刷時のエラー・ワーニングの通知機能は、ルーターの設定によっては利用できないことがあります。

プリントサーバーの設定

プリンターを共有させるための設定をプリントサーバー側で行います。

1 **Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックし、［ハードウェアとサウンド］の［デバイスとプリンターの表示］をクリックします。**

2 **お使いのプリンターのアイコンを右クリックして、［プリンターのプロパティ］をクリックし、［共有］タブをクリックします。**

3 **［共有オプションの変更］をクリックします。**

4 **［このプリンターを共有する］を選択し、［共有名］を入力し、［OK］をクリックします。**

参考

- 共有名に□（スペース）や－（ハイフン）を使用するとエラーの原因になります。
- ［ドライバー］の［追加ドライバー］は設定しないでください。サーバーとクライアントの OS およびアーキテクチャーが異なる場合は、追加ドライバーをインストールできません。

参考

Windows ファイアウォールを有効にした状態で、ファイルとプリンターの共有を行う場合は、以下の設定を行ってください。

1. Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］-［システムとセキュリティー］-［Windows ファイアウォール］の順にクリックします。
2. 左側のウィンドウの［Windows ファイアウォールの有効化または無効化］をクリックして、［許可されたアプリの一覧にあるアプリも含め、すべての着信接続をブロックする］のチェックが外れていることを確認して、［OK］をクリックします。
3. 左側のウィンドウの［Windows ファイアウォールを介したアプリまたは機能を許可］をクリックします。［ファイルとプリンターの共有］にチェックして［OK］をクリックします。

以上で終了です。次にクライアント側の設定をします。

☞ 本書 24 ページ「クライアントの設定」

クライアントの設定

サーバー側の設定が終了したら、続いてクライアント側の設定を行います。

！注意

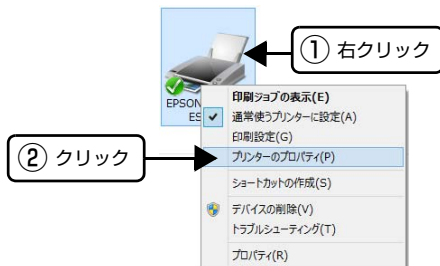
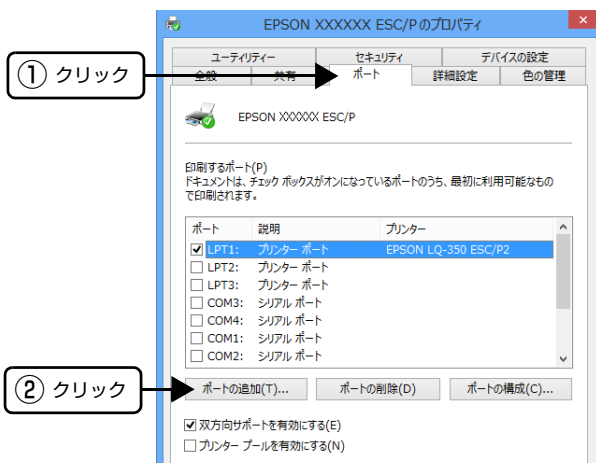
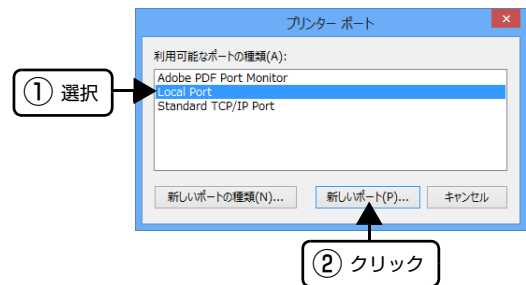
クライアントにプリンタードライバーがインストールされていないときは、プリンタードライバーをインストールしてから設定してください。

参考

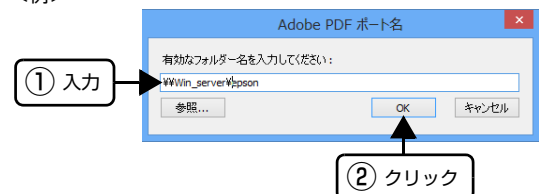
管理者権限のあるユーザー（Administrator）でログインする必要があります。

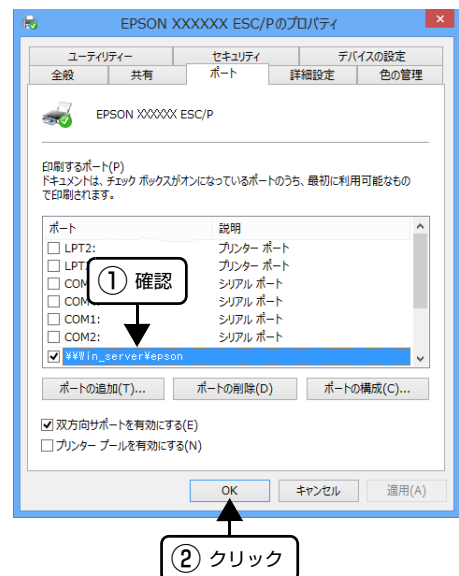
クライアントにインストールされているプリンタードライバーのプロパティーからプリンターの接続先をサーバーのプリンターに変更します。「印刷するポート」でネットワーク上のパスを指定したポートを追加し、そのポートに変更します。

1 Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックし、［ハードウェアとサウンド］の［デバイスとプリンターの表示］をクリックします。

2 設定を変更するプリンターのアイコンを右クリックし、［プリンターのプロパティー］をクリックします。

3 ［ポート］タブをクリックして［ポートの追加］をクリックします。

4 ［プリンターポート］画面が表示されたら、［Local Port］を選択して［新しいポート］をクリックします。

5 ポート名を以下のように入力して［OK］をクリックします。

¥¥目的のプリンターが接続されたコンピューター名¥共有プリンター名

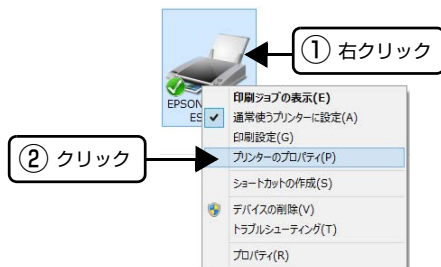
＜例＞

6 ［プリンターポート］画面に戻りますので、［閉じる］をクリックします。

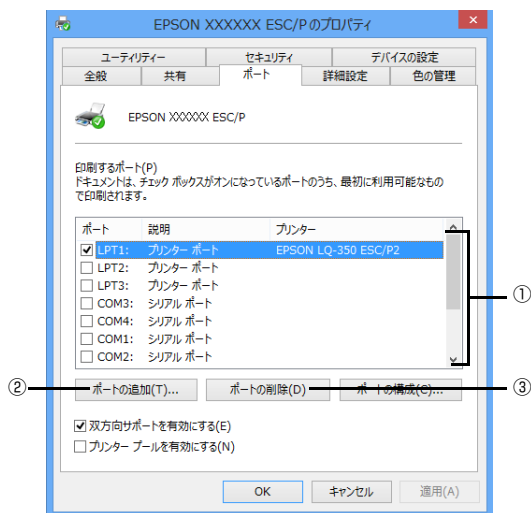
7 ポートに設定した名前が追加され、選択されていることを確認してから［OK］をクリックします。

プリンター接続先の設定

プリンターを接続しているコンピューター側のポートを、必要に応じて追加または変更できます。コンピューターにローカル接続している場合は、プリンタードライバーをインストールしたままの設定で使用できますので変更は不要です。

プリンターの接続先を変更すると、プリンターの機能設定が変更されることがあります。プリンターの接続先を変更したときは、必ず各機能の設定を確認してください。

1 **Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックし、［ハードウェアとサウンド］の［デバイスとプリンターの表示］をクリックします。**

2 **設定を変更するプリンターのアイコンを右クリックし、［プリンターのプロパティー］をクリックします。**

3 **［ポート］タブをクリックして設定を変更します。**

変更後［OK］をクリックすると設定は終了です。

参考
ここで説明する以外の項目については、通常設定変更の必要はありません。

① 印刷するポート

プリンターを接続したポート（インターフェイス）を選択します。表示されるポートの種類は、ご利用のコンピューターによって異なります。パラレルインターフェイスケーブルをコンピューターのポートに接続した場合は、LPT1 の設定でご使用ください。

LPT	通常のプリンターポートの設定です。DOS/V シリーズなどの標準パラレルプリンターポートに接続している場合は、この中の LPT1 を選択します。
COM	シリアルポートに接続している場合に選択します。このポートに接続する場合は、シリアルポートの通信設定とプリンターの通信設定を合わせる必要があります。
USBx	USB ポートです。USB インターフェイスケーブルで接続した場合に選択します（最後の x には数字が表示されます）。
FILE	印刷データをプリンターではなくファイルに出力します。
¥¥サーバ名¥プリンター名など	ネットワーク上のパスを指定したポートです。パスによって指定されたネットワークプリンターに出力します。 ②［ポートの追加］から新しく登録することができます。

②［ポートの追加］

新しいポートを追加したり、新しいネットワークプリンターを指定したりするときにクリックします。
新しいネットワークパスの登録は以下の手順で行います。

1 **［ポートの追加］をクリックします。**

2 **［プリンターポート］画面が表示されたら、［Local Port］を選択して［新しいポート］をクリックします。**

3 **ポート名を以下のように入力して［OK］をクリックします。**

¥¥目的のプリンターを接続しているコンピューター名¥共有プリンター名

4 **［プリンターポート］画面に戻りますので［閉じる］をクリックします。**

③［ポートの削除］

ポートの一覧からポートを削除するときにクリックします。

ソフトウェアの再インストール

プリンタードライバーを再インストールする場合やバージョンアップする場合は、すでにインストールされているプリンターソフトウェアを削除（アンインストール）する必要があります。

管理者権限のあるユーザーでログインし、ソフトウェアを削除してください。

プリンターソフトウェアの削除

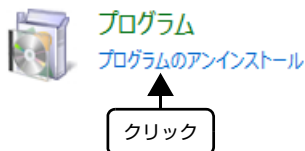
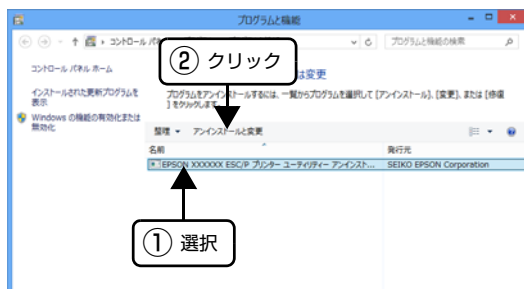
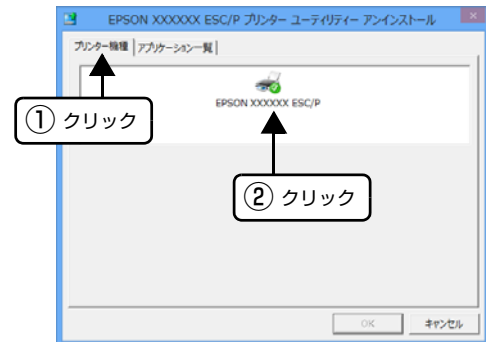
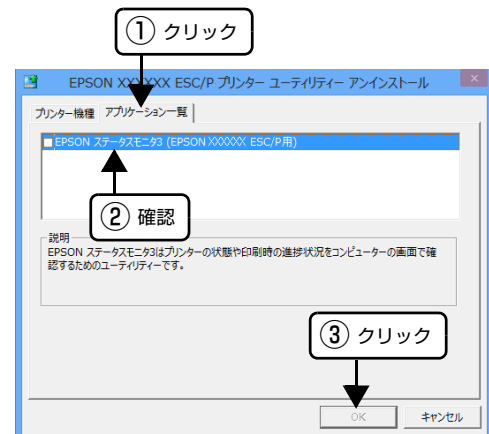
プリンタードライバーとEPSONステータスモニタ 3 の削除

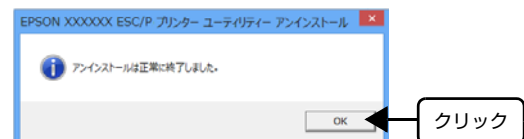
EPSON ステータスモニタ 3 を複数のユーザーで使用している環境で、EPSON ステータスモニタ 3 を削除する場合は、すべてのユーザー環境において［呼び出しアイコン］の設定をオフ（チェックなし）にしてから削除してください。

☞ 本書 20 ページ 「モニター（監視）の設定」

1 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。

2 Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックします。

3 ［プログラムのアンインストール］を開きます。

4 削除するソフトウェアを選択して［アンインストールと変更］をクリックします。

5 ［プリンター機種］タブをクリックし、削除するプリンターのアイコンを選択します。

6 ［アプリケーション一覧］タブをクリックし、［EPSONステータスモニタ3(EPSON XXXXXX ESC/P 用)］にチェックが付いていることを確認して［OK］をクリックします。

7 画面の指示に従って作業を進めます。

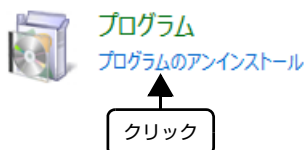
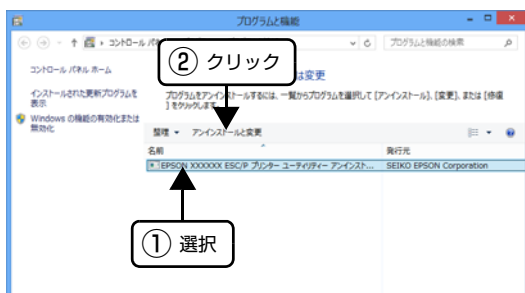
8 終了のメッセージが表示されたら、［OK］をクリックします。

以上でプリンタードライバーと EPSON ステータスモニタ 3 の削除（アンインストール）は終了です。

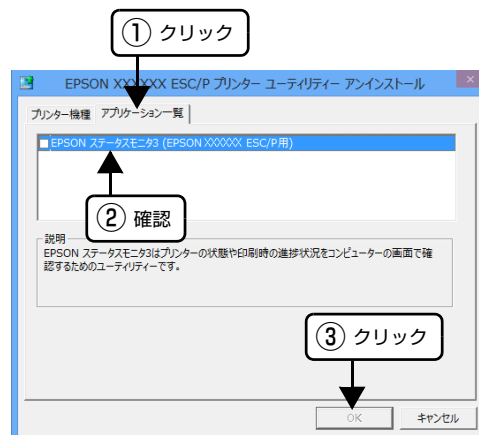
プリンタードライバーを再インストールする場合は、コンピューターを再起動させてください。

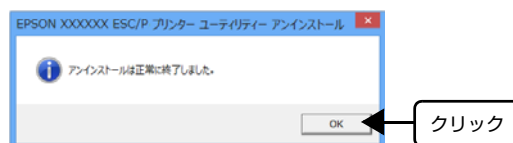
EPSON ステータスモニタ 3 のみの削除

1 起動しているアプリケーションソフトをすべて終了します。

2 Windows 8 の［スタート］画面の［デスクトップ］をクリックし、マウスポインターを画面の右上隅へ移動し、［設定］-［コントロールパネル］の順にクリックします。

3 ［プログラムのアンインストール］を開きます。

4 削除するソフトウェアを選択して［アンインストールと変更］をクリックします。

5 ［プリンター機種］タブをクリックし、余白部分をクリックして何も選択されていない状態にします。

6 ［アプリケーション一覧］タブをクリックし、［EPSON ステータスモニタ 3(EPSON XXXXXX ESC/P 用)］にチェックが付いていることを確認して［OK］をクリックします。

7 画面の指示に従って作業を進めます。

8 終了のメッセージが表示されたら、［OK］をクリックします。

以上で EPSON ステータスモニタ 3 の削除（アンインストール）は終了です。

プリンターソフトウェアを再インストールする場合は、コンピューターを再起動させてください。

最新プリンタードライバーの入手方法

弊社プリンタードライバーは、アプリケーションソフトのバージョンアップなどに伴い、バージョンアップを行うことがあります。プリンタードライバーのバージョンは数字が大きいものほど新しいバージョンとなります。

最新のプリンタードライバーは、エプソンのホームページからダウンロードできます。

【サービス名】　ダウンロードサービス
【アドレス】　http://www.epson.jp/

ダウンロードしたプリンタードライバーは圧縮ファイルになっています。以下の手順でファイルを解凍してからインストールしてください。

インストール手順

1 **旧バージョンのプリンタードライバーを削除（アンインストール）します。**

☞ 本書 26 ページ「プリンターソフトウェアの削除」

2 **新しいプリンタードライバーをハードディスク内のディレクトリーへダウンロードします。**

3 **［ダウンロード方法・インストール方法］をクリックし、表示されるページを参照して、解凍とインストールを実行します。**

画面はインターネットエクスプローラーを使用してエプソンのホームページへ接続した場合です。

以上で終了です。